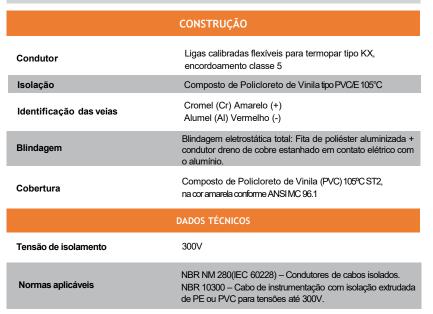


Os CABOS TERMOPAR EUROCABOS são indicados para medição de temperatura nos mais variados processos das indústrias químicas, petroquímicas, maquinas e equipamentos, etc.

EUROCABOS TERMOPAR KX





Cabo Termopar 300V - BC

INSTALAÇÃO

Fixa em bandejas, calhas, canaletas, eletrodutos e painéis.

Código do Produto	N° de pares	Seção mm²	Tipo Blindagem	Espessura da isolação (mm)	Diametro Externo aprox. (mm)	Tensão de Isolamento	Resitência de isolamento MΩ x Km	Resistência do Ferro	Condutor - MΩ / Km Constantan
EUR-084-0001	1P	0.50	Total em fita aluminizada	0.60	5.45	300V	48	1403	630
EUR-084-0135	1P	1.00	Total em fita aluminizada	0.50	7.81	300V	39	705	315

NOTA:

Os diâmetros externos são nominais e sujeitos as tolerâncias de normas. As especificações técnicas estão sujeitas a alterações sem prévio aviso.

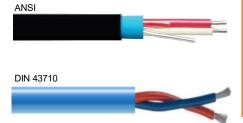




Os CABOS TERMOPAR EUROCABOS são indicados para medição de temperatura nos mais variados processos das indústrias químicas, petroquímicas, maquinas e equipamentos, etc.

	CONSTRUÇÃO
Condutor	Ligas calibradas flexíveis para termopar tipo JX, encordoamento classe 5
Isolação	Composto de Policloreto de Vinila tipo PVC/E 105°C
Identificação das veias	Vide tabela abaixo
Blindagem	Blindagem eletrostática total: Fita de poliéster aluminizada + condutor dreno de cobre estanhado em contato elétrico com o alumínio.
Cobertura	Composto de Policloreto de Vinila (PVC) 105°C ST2, Na cor preta conforme ANSI MC 96.1 Na cor azul conforme DIN43710
	DADOS TÉCNICOS
Tensão de isolamento	300V
Normas aplicáveis	NBR NM 280 (IEC 60228) – Condutores de cabos isolados. NBR 10300 – Cabo de instrumentação com isolação extrudada de PE ou PVC para tensões até 300V

EUROCABOS ERMOPAR JX



Cabo Termopar 300V - SB, BC e BIC

INSTALAÇÃO

Fixa em bandejas, calhas, canaletas, eletrodutos e painéis.

Código do Produto	N° de pares	Seção mm²	Tipo Blindagem	Espessura da isolação (mm)	Diametro Externo aprox. (mm)	Tensão de Isolamento	Resitência de isolamento MΩ x Km	Resistência do Ferro	Condutor - MΩ / Km Constantan
EUR-083-0001	1P	0.50	Sem blindagem	0.40	5.40	300V	50	252	990
EUR-085-0001	1P	0.50	Total em fita aluminizada	0.40	5.45	300V	50	252	990
EUR-085-0135	1P	1.00	Total em fita aluminizada	0.40	7.81	300V	39	130	504
EUR-089-1161	8P	0.50	Individual e total fita aluminizada	0.40	14.7	300V	50	252	990

TABELA DE CORES PARA CABOS TERMOPARES

Tipo	Condutores (+) e (-)	IEC	DIN DIN 43714
K	(+) Cromel (-) Alumel		-
J	(+) Ferro (-) Constantan		-
Т	(+) Cobre (-) Constantan		•
N	(+) Nicrosil (-) Nisil		
E	(+) Cromel (-) Constantan		+

NOTA:

Os diâmetros externos são nominais e sujeitos as tolerâncias de normas. As especificações técnicas estão sujeitas a alterações sem prévio aviso.

